MINISTERE

BREVET D'INVENT

DE L'INDUSTRIE ET DU COMMERCE

Prüfstoff

SERVICE de la PROPRIÊTÉ INDUSTRIELLE Gr. 12. — Cl. 2. Kl. 424

Nº 1.061.253

Gr. 31/03

Mode d'adaptation de verres complémentaires sur des montures de lunettes.

M. René TARDY résidant en France (Seine-Inférieure).

RECEIVED

Demandé le 5 août 1952, à 15^h 37^r, à Paris. Délivré le 25 novembre 1953. — Publié le 12 avril 1954.

FLIESLEH, Dudici

On a déjà proposé d'adapter à des lunettes des verres complèmentaires facilement amovibles, par exemple des verres de protection ou des verres correcteurs, pes verres venant se superposer aux verres des lunettes.

La présente invention concerne un mode de fixation à la fois resistant, souple et rapide d'un tel, adaptateur sur des montures quelconques de lanettes.

Suivant l'invention ces verres, on les cercles les supportant, sont fixés par tout moyen convenable sur une barrette métallique flexible, présentant vers le milieu un ergot coudé deux lois vers l'arrière, dont l'extrémité est tournée environ à angle droit vers le haut ou vers le bas, et latéralement, près des articulations des branches des luneues, deux crochets réglables, de longueurs variables, et coudés deux fois à angle droit dans le sens opposé à celui de l'ergot,

Cette barrette munie de ses verres minéraux ou plastiques est mise en place sur les montures de lanettes d'un type quelconque, par engagement de l'ergot central aur ou sous le pont et des ergots latéraux respectivement sous ou sur les tenons de la monture.

La harrette reçoit au préalable une courbure telle que en mise en place se fasse avec une légère déformation, de manière que l'élasticité naturelle de la harrette intervienne pour la maintenir élastiquement en place sur la monture.

Les etgots et crochets sont de longueur variable suivant l'épaisseur des varres, des cercles ou de la monture; ils sont réglables, par exemple par

On décrira plus en détail ci-après deux modes d'exécution de l'adaptateur suivant l'invention, en référence au dessin annexé sur lequel :

La figure 1 est une vue de face d'un adaptatour monté sur des lunettes figurées en pointillé:

La figure 2 est une coupe transversale suivant II-II de la figure 1:

La figure 3 est une coupe similaire suivant III. III de la figure 1: . •

La figure 4 est une vue de lace d'un maprateur

en place sur une autre monture de lunettes Les figures 5 et 6 sont respectivement des coupes suivant V-V et VI:VI de la figure 4.

L'adaptateur suivant les figures 1, 2 et 3 se compose très simplement d'une harrotte métallique continue filiforme 1, convenablement coudée pour épouser la forme des arcades sourcillières et du nez; cette barrette métallique sexible est munie au milieu du pont d'un ergot 2 coude deux fois à angle droit vers l'arrière et s'ouvrant vers le bas, tandis que les extrémités sont pourvues de crochers 3, egalement coudes deux fois à angle droit, mais opverts vers le haut.

La barrette est cambrée de manière à présenter une courbure plus accentuée que la monture massive 4 des lunettes, sur laquelle l'adaptateur doit être fixe : de la sorte, quand on engage successivement les crochets 3 sous les tenons 5 de la monture 4 et l'ergot 2 sur le pont 6 de cette monture, la harreue est mainienue élastiquement en place et les verres complémentaires 7, fixés de manière conveneble sur la barrette 1, viennent se placer sans aucun sottement devant les verres de la monture 4.

L'enlèvement de l'adaptateur se fait très simplement par l'opération inverse.

Dans le cas d'une monture de lunettes glace ou finement cerclée, comme représenté aux figures 4. 5 et 6, la barrette 1 présente un ergot central 2 ouvert vers le bas, et des crochets d'extrémité 3 ouverts vers le haut : le montage de cet adaptateur sur la monture de lunettes, constituée par exemple par une simple barrette frontale, s'effectue comme dans le cas précédent en engageant élastiquement l'ergot 2 sous le pont 6 de la monture S et les crochets 3 sur les tenons 5 de cette monture : ici la combrure de la barrette de l'adaptateur est telle que celui-ci est maintenu en place élastique. meni par une force s'exergant de hant en bus, à l'opposé de ce qui se passait pour la figure 1.

La forme de l'ergol 2 et des crochets 3 varie euivant la monture des lunettes, à laquelle est desting l'adaptateur: dans une forme préférée d'esc. nution de l'invention, cet ergot et ces crachets sont

Prix du fascicule : 100 francs.

3 - 61702

190191 "不不不知

04:39PM 886+

- 2 ---

[1.061.253]

en al-metallique, facile à mottre à la-bonnordiment - mitée latérales, de crochets coudés deux fois à sion, par simple compute, et la régler par torison.

Ce mode d'adaptateur, évile tout frottement des verres à l'engagement, existe pour être la cause de rayures.

·RŹSUMÉ

le Mode d'exécution d'un adaptateur ou face complémentaire de luneites aux des montures quel-conques de luneites, essentiellement constitué par une barrette métallique flexible continue, affectant la forme de la partie supériture de la monture à l'aquelle il est destiné, supportant les verres complémentaires par tout moyen convenable, et myni d'une part, au milieu du pont, d'un ergot coudé deux fois à angle droit vers l'arrière et ouvert, vers le haut ou vers le bas et, d'autre part, aux extré-

mitéa latérales, de crochets coudés deux fois à rangle droit, ouveris respectivement vers le bas ou vers le haut, cette barrette présentant une cambrure plus accentuée dans le sens vertical, ou latéral que celle de la partie supérieure de la monture de l'unettes sur laquelle elle est ainsi mainte nue élastiquement par engagement de l'ergot sur ou sous le pont de la monture et de crochets respectivement sous ou sur les tenons latéraux de celle-ci.

2º L'ergot et les crochets sont préférablement en fil métallique, susceptible d'être coupé à la longueur voulue et réglé par torsion.

René TARDY.

Per pannegulas

BLETEY.

Pl unique

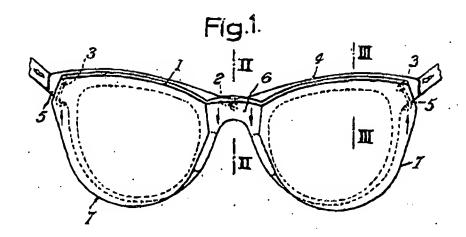


Fig.3. Fig.2.

